Inde	ex of Cl	laims

Application/Control No.

10/618,037 Examiner

Brandon W. Bowers

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BALLAGH ET AL.

Art Unit

2825

_	Allowed
J	Rejected

-	(Through numeral) Cancelled						
+	Restricted						

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cir	aim	_			_	Date				_	ſ	Cl	aim	_				Date				\neg	C	aim _	_			_
	11111		_		_	Jan					ŀ	Cic	11111		\neg							\dashv		21111		_		
Finat	Original	4/17/06										Final	Original										Final	Original				
<u> </u>												ш			_													
	1	1		<u> </u>	<u> </u>	_	Н			4			51		\dashv	\dashv		Н	<u> </u>				ļ	101	\vdash		\dashv	_
	2	1		_	<u> </u>	-	Н		_	_			52	-	_	_		\vdash				_		102	\vdash			
-	3	1		┝	⊢	H	-		Н				53 54	\dashv	-	-		\vdash	_	_	\dashv	_		103		-	\dashv	
-	4	V		-	⊢	H	\vdash		\vdash	\dashv	- }		55	H	-	-		Н	-		\dashv	_	-	104 105	-	ᅱ	-	_
<u> </u>	5	1	_	 	 		\vdash	_	-		ŀ		56	+	-			H	-	_				105	-	-		
	6 7	1	_	-	-		Н	_	-	\dashv	-		57	\dashv	_	-		H	\vdash	_	-			107	Н	\dashv	\dashv	_
<u></u>	8	1		⊢	⊢	-		_		\dashv	1		58	\dashv	_	\dashv		\vdash		_	-	\dashv		108			\dashv	_
	9	1		-	\vdash	_	Н	_	_	\dashv	1		59	\dashv	_	\dashv	_	\vdash			\dashv	\dashv	-	109	-	\dashv	\dashv	_
	10	1	-	\vdash	\vdash						ŀ		60		-	-		\vdash			-	\dashv	_	110		\dashv	\dashv	_
	11	V	-	 	\vdash		Н		\vdash	\neg	ŀ		61	\exists			-	\vdash	_	_	-	\dashv		111			一	
	12	V	_	\vdash	-		Н		М	\neg	ŀ		62	\vdash	一	\neg		\vdash	П			┥		112	П	\dashv	\neg	_
1	13	V	_	 	\vdash		Н	_	П	\exists			63	H								\neg		113	П	\dashv	\neg	_
	14	V	Т	\vdash	\vdash		П	_	М	\exists			64		\neg	\neg						ヿ		114				_
	15	V				_		_					65									7		115				_
	16	V									İ		66	T								7		116				_
	17	1									Ì		67									\neg		117				
	18	1									1		68											118				
	19	1											69											119				
	20	√											70							Į				120				
	21	V											71	Ш							\Box	_		121				
	22	√		乚		乚	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L				72	Ш					_			_		122				
<u></u>	23	1	<u></u>	匚	L		L		L				73	Ш					<u> </u>		\Box	_	<u> </u>	123			_	
<u></u>	24	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>				74	Щ					_			_	<u> </u>	124			_	_
<u></u>	25		_	_	_								75	Щ		Щ		<u> </u>	<u> </u>		_	_		125	\vdash		_	_
<u></u>	26	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_			76	Ш					<u> </u>		_			126	_		\dashv	_
	27	_	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	\vdash			_			77	Н		\Box		Н			\dashv		ļ	127	_	_	\dashv	_
<u> </u>	28	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		_			78	Н		_			<u> </u>		\dashv		<u> </u>	128	H	-	\dashv	_
-	29	H	<u> </u>	<u> </u>	├	┢	-	-	-	_			79	\vdash			-	H	\vdash		\dashv		-	129 130	\vdash	_		
-	30 31	⊢	⊢	⊢	⊢	-	-		-		ŀ		80 81	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	-	131	Н			_
\vdash	32	\vdash	┝	-	├	├		-	┝	-			82	Н	-	-	_	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	-	132	\vdash		-	
\vdash	33	H	\vdash	┢	H	╁	-		-				83	Н		-	_	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	<u> </u>	133	-		\dashv	
-	34		H		\vdash	†			-		H		84	Н		\neg	-	H	\vdash		\dashv	\dashv		134	Н			_
-	35	\vdash	┢	┢	\vdash				\vdash				85	H				l				┪		135				
	36		Т	Т		 		-	\vdash				86	\vdash	\neg	\neg		Т	†		\dashv	\dashv		136				_
	37	Г	Ι	Г									87	П			П	Г	Г			\neg		137			\neg	
	38												88											138				_
	39					L							89											139				
	40												90											140				_
	41												91											141				_
	42			\Box									92	Ш					$oxed{\Box}$			_]		142	Ш			
	43	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	_	<u> </u>	Ш			93	Ш			<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш		<u> </u>	143	\vdash			_
	44	_	L	_	_	L.	\vdash	<u> </u>	L	Ш			94	\sqcup		Щ	_	 	<u> </u>	<u> </u>	\square	_		144	Н	_	_	
	45	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	\vdash	_	_	Ш			95	Щ		Щ	_	 	ļ	_	\square	_	_	145	\square	Ш	_	
<u> </u>	46		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				96	$\mid \rightarrow \mid$	_		_	 _	—	<u> </u>	Ш	_		146	\vdash		\Box	
	47	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	⊢-				97	\sqcup			-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш	\dashv		147	\vdash	\square	\dashv	_
	48	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	-		<u> </u>				98	\vdash					-	<u> </u>	\vdash	\dashv	-	148	H	-1		_
-	49	\vdash	_	⊢	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>				99	Н	_	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv		149	-	\dashv	\dashv	
L	50	L	Щ		Ц.	1	Ц_		L	Ш			100	Щ.	ш	ш	Ш	Щ_		<u> </u>	\Box		L	150				_

Cla	im	Date										
- 016					ı,	Jaco						
Final	Original											
	51											
	52											
	53											
	54											
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64											
	65											
	66		_									
<u> </u>	67		_									
	68											
	69		_						L	L		
	70				L		_			_		
	71											
	72				L_		_			_		
L	73			_	_	_	<u> </u>			L		
	74			_	_	_			_	ļ		
	75			_	_	_	<u> </u>			ļ		
-	76						_		L	┡		
	77				L				_	<u> </u>		
	78	_	_	_	_		<u> </u>		_	<u> </u>		
-	79	-		\vdash	├	H			<u> </u>	⊢		
	80	-		\vdash	\vdash	\vdash	H	-	\vdash	⊢		
	81	_	_	┝	\vdash	<u> </u>	┝		<u> </u>	⊢		
	82 83	-	\vdash	\vdash	\vdash	┝	\vdash	-	\vdash	├		
-	84	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	85	\vdash	┝	-	-	 	\vdash		┢╌	-		
	86	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	 	H		
	87			-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		
	88		Н	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
	89		┢	\vdash		_	\vdash	_		\vdash		
	90					_	_		<u> </u>	\vdash		
	91								Г			
	92		_		Г	Г	Г		П	Г		
	93											
	94											
	95											
	96											
	97											
	98											
	99											
	100											

Cl	aim	Date										
	1											
펼	Original											
Final	rig											
	٥											
	101											
	101 102											
	103 104 105 106									П		
	104								Г	П		
	105											
	106									П		
	107											
	108											
	107 108 109									\Box		
	110		Г						Г	П		
	111											
	112											
	110 111 112 113											
	114											
	114 115 116 117											
	116											
	117											
	118					Г						
	118 119 120 121											
	120											
	121											
	122 123 124			Г								
	123	Г										
	124							Г	Г	П		
	125			Г				Г				
	125 126 127 128 129 130 131	П						Г				
	127	Г		Г				Г		П		
	128		Г	Г								
	129											
	130											
	131											
	132											
	133 134	L				L						
	134											
	135					\Box		Ĺ				
	136 137		匚		L	匚	L					
	137											
	138					匚			\Box			
	139		_	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	140	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u>_</u>	Ш		
	141	<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$	Ш		
	142	oxdot	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	匚	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	143	<u> </u>		_			_			Ш		
	144	_	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ш		
<u> </u>	145	_		\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ш		
	146					<u> </u>	L_	$ldsymbol{le}}}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		
	147		_			L	$oxed{oxed}$	L		Ш		
	148											
	149	L					$oxedsymbol{oxed}$		\Box			
	150						L					